UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

DIREZIONE RICERCA ,
TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E TERZA MISSIONE

Fondo per il finanziamento dei Dipartimenti universitari di eccellenza Analisi risultati

Dr.ssa Barbara Rebecchi
Coordinatore Direzione Ricerca,Trasferimento Tecnologico e Terza Missione

Modena, 22 Gennaio 2017

Il programma di finanziamento in sintesi

- Il “Fondo per il finanziamento dei dipartimenti universitari di eccellenza” è una sezione del FFO creata dal MIUR con uno stanziamento di **€ 271 mln annui per 5 ann**i a decorrere dal 2018 per finanziare i dipartimenti di eccellenza delle università statali

- Fonte normativa**: Legge n. 232 del 11/12/2016 (Legge di stabilità 2017), commi 314-337**

- Saranno finanziati 180 dipartimenti con un importo annuale base di € 1.350.000 (rideterminato in base al quintile di appartenenza) all’anno per 5 anni

- Le risorse sono assegnate sulla base di due criteri:
  - risultati dell’ultima Valutazione della qualità della ricerca (VQR) effettuata dall’ANVUR riparametrata
  - valutazione di progetti dipartimentali di sviluppo presentati dalle università

- Per ognuna delle 14 aree disciplinari del CUN, il numero di dipartimenti finanziati va da 5 a 20. **Ci sono quindi 14 competizioni distinte, in ognuna delle quali il numero di vincitori è variabile e stabilito dal MIUR in base a**:
  - numero dipartimenti per area
  - obiettivi di crescita e miglioramento di particolari aree della ricerca scientifica e tecnologica

Adempimenti preliminari (a cura del MIUR)

- Entro il **30 aprile 2017**, sulla base dei risultati ottenuti nell'ultima VQR dai docenti appartenenti a ciascun dipartimento, il MIUR ha richiesto all'ANVUR:

  1. la definizione di un apposito Indicatore Standardizzato della Performance Dipartimentale (ISPD), che tenga conto della posizione dei dipartimenti nell'ambito della distribuzione nazionale della VQR, nei rispettivi settori scientifico- disciplinari
  2. l'attribuzione ad ogni dipartimento del relativo ISPD

D.M. 262 del 11 maggio 2017

- il MIUR ha redatto e comunicato la graduatoria nazionale dei dipartimenti per ISPD decrescente
- il MIUR ha definito la Commissione di valutazione e ha stabilito il numero di dipartimenti finanziabili per area

Adempimenti preliminari (a cura del MIUR)

Suddivisione per area scientifico-disciplinare dei 180 Dipartimenti di eccellenza

AREA CUN	DESCRIZIONE AREA	
1	Scienze matematiche e informatiche	11
2	Scienze fisiche	7
3	Scienze chimiche	11
4	Scienze della Terra	5
5	Scienze biologiche	13
6	Scienze mediche	20
7	Scienze agrarie e veterinarie	10
8	Ingegneria civile ed Architettura	14
9	Ingegneria industriale e dell'informazione	19
10	Scienze dell’antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	18
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	13
12	Scienze giuridiche	15
13	Scienze economiche e statistiche	18
14	Scienze politiche e sociali	6
TOTALE		**180**

Adempimenti atenei: presentazione domande di finanziamento

Con nota **prot. n. 8414 del 11/07/2017**, il MIUR ha inviato comunicazione delle modalità di attribuzione dei punteggi e dei criteri di valutazione e indicazioni operative agli Atenei per la presentazione delle domande ai fini della selezione dei Dipartimenti di eccellenza

Tutte le proposte progettuali devono essere presentate attraverso una procedura telematica disponibile sul portale SUA-RD attiva dal 12 luglio 2017 fino al termine ultimo 10 ottobre 2017.

Termine della procedura di valutazione 31 dicembre 2017

Adempimenti atenei: presentazione domande di finanziamento

- Le università statali a cui afferiscono i dipartimenti collocati nelle prime 350 posizioni della graduatoria nazionale pubblicata dal MIUR devono presentare una domanda di finanziamento per ogni dipartimento
- La domanda dovrà contenere un Progetto dipartimentale di sviluppo
- Ogni università può presentare al massimo 15 domande di finanziamento. Nel caso in cui i dipartimenti in posizione utile di graduatoria siano più di 15, l'università procede ad una selezione interna
- Per ciascun dipartimento può essere presentata domanda per una sola delle 14 aree disciplinari. Se i docenti di un dipartimento afferiscono a più aree disciplinari, il progetto dipartimentale di sviluppo deve dare preminenza all'area disciplinare che ha ottenuto, all'esito dell'ultima VQR, i migliori risultati, in relazione anche alla valutazione di ulteriori parametri.

Valutazione delle domande

- PRIMA FASE - Per ciascuna università, la Commissione valuta solo il progetto del dipartimento collocato nella posizione migliore nelle prime 350 posizioni della graduatoria ("local champion"). In caso di esito positivo, il dipartimento consegue il finanziamento, fermo restando il rispetto dei limiti massimi delle risorse finanziarie assegnate a ciascuna delle 14 aree disciplinari definito nel decreto del MIUR.

Se, a livello nazionale, nella fase 1 sarà stato valutato positivamente un numero di progetti pari al numero massimo previsto nell'area CUN di riferimento, il MIUR non procederà ad ulteriore valutazione delle domande.

IN CASO CONTRARIO :

- SECONDA FASE - La Commissione valuta le rimanenti domande assegnando ad ognuna un punteggio da 1 a 100 in base a due criteri:
  - fino a 70 punti sono attribuiti in base all'ISPD
  - fino a 30 punti sono attribuiti al Progetto dipartimentale di sviluppo, in relazione a coerenza e fattibilità dello stesso.

  I dipartimenti sono poi suddivisi in base all'area disciplinare di appartenenza. Il finanziamento è assegnato ai dipartimenti che, nei limiti del numero complessivo rimanente stabilito per ciascuna area, sono utilmente posizionati in graduatoria.

Monitoraggio attività di progetto

Entro il 31 marzo 2018 il Ministero trasferirà alle università statali cui appartengono i Dipartimenti il relativo finanziamento (del primo anno) vincolato alla realizzazione del progetto.

Entro il 31 marzo 2019, 2020, 2021, 2022 il Ministero trasferirà le quote relative agli anni successivi previo monitoraggio sull'utilizzo delle risorse attribuite.

Entro il 31 gennaio di ogni anno, a decorrere dall'anno 2019, le Università inseriranno nell'ambito della scheda di progetto per ciascun Dipartimento di eccellenza le informazioni necessarie al monitoraggio ministeriale sull'andamento del progetto e sull'impiego delle risorse.

Relazione e giudizio finale

- **Rendiconto**. Entro il 31 gennaio dell'ultimo anno di erogazione del finanziamento l'Università deve presentare alla Commissione di valutazione, per ogni dipartimento, una relazione contenente il rendiconto dell'utilizzazione delle risorse e i risultati ottenuti rispetto ai contenuti individuati nel progetto

- **Giudizio della Commissione**. Entro tre mesi dalla presentazione della relazione, la Commissione esprime il proprio motivato giudizio circa la corrispondenza tra utilizzo delle risorse e obiettivi del progetto, nonché il rispetto dei vincoli di utilizzo

- In caso di giudizio negativo, l'Università non può presentare, per il quinquennio successivo, la domanda di finanziamento per lo stesso dipartimento.

Situazione Unimore

n° ordine Posizione in Graduatoria in base a ISPD	Dipartimento	ISPD	Aree CUN presenti	Aree preminenti (sopra la media)	Altre aree (sotto la media)	addetti Dipartimento	Quintile dimensionale
1/35	Scienze mediche e chirurgiche materno infantili e dell'adulto	**100**	05; 06	06	05	41	1
1/36	Scienze biomediche, metaboliche e neuroscienze	100	05;06;09 ;11	06;05	09;11	46	1
149/155	Studi linguistici e culturali	**99**	10;11;12 ;13;14	11;10;14	13;12	48	2

Situazione Unimore

n° ordine Posizione in Graduatoria in base a ISPD	Dipartimento	ISPD	Aree CUN presenti	Aree preminenti (sopra la media)	Altre aree (sotto la media)	addetti Dipartimento	Quintile dimensionale
268/268	Scienze e metodi dell'ingegneria	**88**	01;02;03 ;08;09	09;01;02	08;03	45	1
291/290	Chirurgico, medico, odontoiatrico e di scienze morfologiche con interesse trapiantologico, oncologico e di medicina rigenerativa	84	05;06	06	05	53	2

Situazione Unimore

n° ordine Posizione in Graduatoria in base a ISPD	Dipartimento	ISPD	Aree CUN presenti	Aree preminenti (sopra la media)	Altre aree (sotto la media)	addetti Dipartimento	Quintile dimensionale
322/322	Educazione e scienze umane	**75**	01;02;04;05;06;10;11;12;13;14	11;01;04;10	05;14;13;12;06;02	42	1
325/324	Scienze chimiche e geologiche	74,5	02;03;04;05;10	04;10	05;02;03	54	2

Situazione Unimore

E’ stata costituita un’unità operativa al fine di supportare i 7 dipartimenti di Unimore presenti in graduatoria

Tale unità operativa coordinata dalla Dott.ssa Barbara Rebecchi è composta da:

- Dott.ssa Patrizia Lasagna
- Dott.ssa Maria Giulia Lomi
- Dott.ssa Valeria Bergonzini
- Dott.ssa Donata Franzi
- Dott.ssa Federica Manzoli
- Dott. Ferdinando DiMaggio.

Sono state coinvolte di volta in volta le Direzioni competenti negli ambiti specifici oggetto dei progetti che i dipartimenti hanno presentato.

DIPARTIMENTI UNIVERSITARI DI ECCELLENZA

-

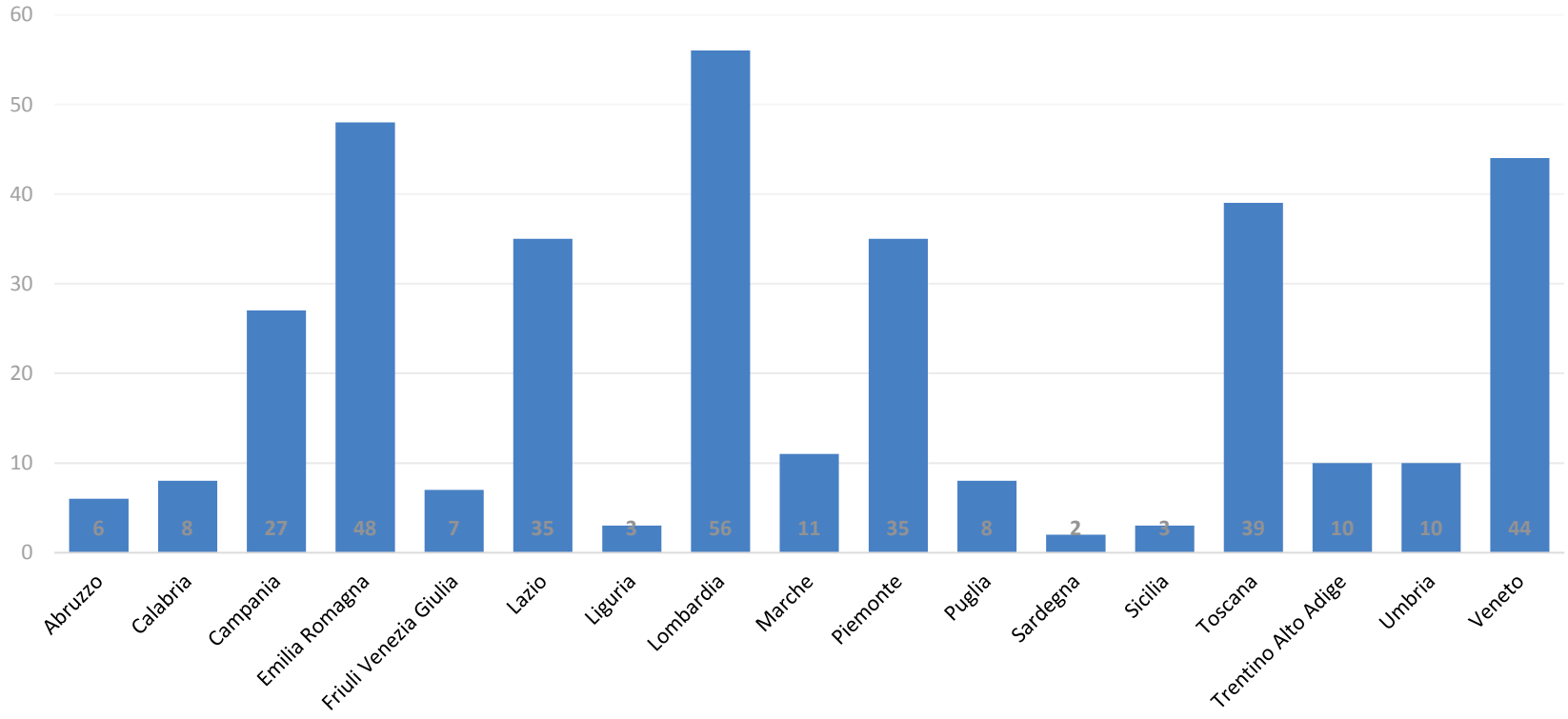
ANALISI DEI RISULTATI

Dipartimenti di Eccellenza:

352 dipartimenti ammissibili sul bando, divisi per Regione

I dipartimenti emiliano romagnoli collocati nelle prime 352 posizioni della graduatoria nazionale pubblicata dal MIUR erano **48** e rappresentano il **13,6% del totale**.

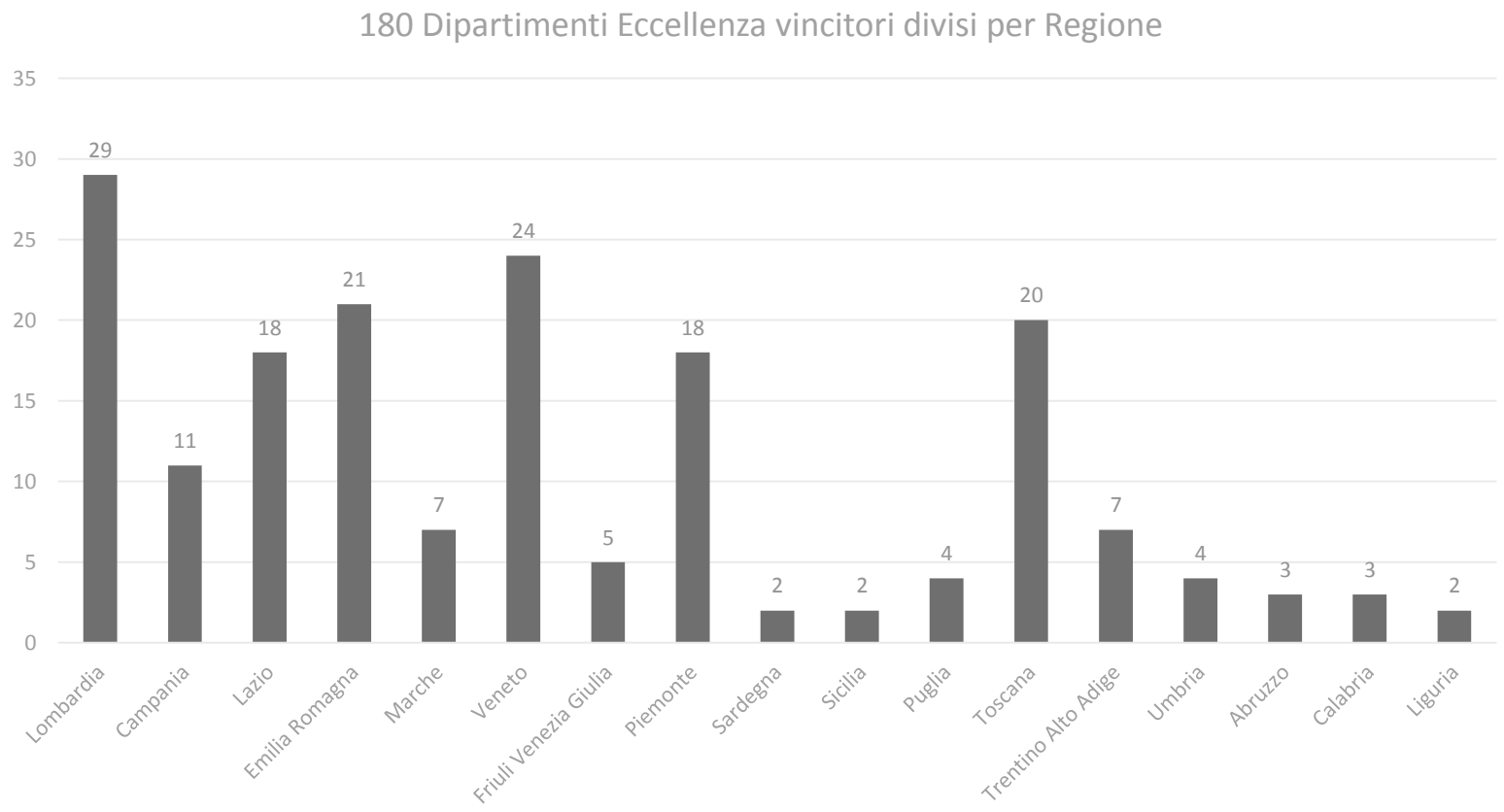
I 352 Dipartimenti di Eccellenza selezionati dal MIUR per partecipare al bando (divisi per Regione)



Dipartimenti di Eccellenza:

180 dipartimenti vincitori, divisi per Regione

I dipartimenti emiliano romagnoli collocati nelle prime 180 posizioni della graduatoria nazionale pubblicata dal MIUR sono **21**



Dipartimenti d'Eccellenza:

andamento dei dipartimenti con ISDP 100
e dei Dipartimenti Champion sull'intero bando (tutti gli atenei) (riepilogo)

AREE	N. Dip ammessi al finanziamento	Numero dei Dip con ISPD 100 finanziati	Numero di Dip. con ISDP<100 finanziati	Numero di Dip con ISDP 100 non finanziati	Numero Dip. Champion finanziati	Numero Dip. Champion non finanziati
1 - Scienze matematiche e informatiche	11	7	4	1	5	1 (IMT Lucca)
2 - Scienze fisiche	7	4	3	0	2	
3 - Scienze chimiche	11	6	5	2	4	
4 - Scienze della terra	5	4	1	1	1	
5 - Scienze biologiche	13	8	5	4	4	1 (Uni. Insubria)
6 - Scienze mediche	20	13	7	3	9	2 (Uni. Salerno, Uni. Catanzaro)
7 - Scienze agrarie e veterinarie	10	8	2	0	3	
8 - Ingegneria civile e architettura	14	4	10	0	2	
9 - Ingegneria industriale e dell'informazione	19	5	14	1	6	
10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	18	11	7	2	7	
11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	13	8	5	0	4	
12 - Scienze giuridiche	15	5	10	0	3	
13 - Scienze economiche e statistiche	18	9	9	0	4	
14 - Scienze politiche e sociali	6	5	1	0	1	
TOTALE	**180**	**97**	**83**	**14**	**55**	**4**

Dipartimenti di Eccellenza:
confronto con alcuni atenei

	Uni. Bologna	Uni. Parma	UNIMI	Uni Ferrara	Uni Perugia	Napoli Federico II	UNIMORE
n. dipartimenti che ha presentato progetto al bando dei 180 dipartimenti eccellenti	15	3	15	9	10	13	6
quanti di questi dipartimenti avevano ISPD 100	14	0	6	7	**0**	2	2
quanti di questi dipartimenti hanno vinto	**14**	**1**	**8**	**3**	**4**	**5**	**3**
percentuale progetti ammessi per ateneo	**93%**	**33%**	**53%**	**33%**	**40%**	**38%**	**50%**

DIPARTIMENTI ECCELLENTI FINANZIATI UNIMORE

DIPARTIMENTI ECCELLENTI FINANZIATI

Nome Struttura	Ispd	Quintile	Risorse Quinquennali Dip.Ecc. richieste (*)	Risorse Quinquennali Dip.Ecc. accordate (*)	Area Cun	Cofin. al reclutamento PO Ateneo	Cofin. al reclutamento PO esterni	Valutazione Progetto	Valutazione Totale
Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	100	1	6.650.000	6.635.800	6	1,35	0	26	26
Studi linguistici e culturali	99	2	6.075.000	6.062.025	10	0,3	0	26	95
Scienze biomediche, metaboliche e neuroscienze	100	1	6.650.000	6.635.800	5	2	0,7	24	94

DIPARTIMENTI ECCELLENTI NON FINANZIATI UNIMORE

DIPARTIMENTI ECCELLENTI NON FINANZIATI

Nome Struttura	Ispd	Quintile	Area Cun	Ricalcolo Ispd	Valutazione Progetto	Valutazione Totale
Scienze e metodi dell'ingegneria	88,00	1	9	61,60	27,00	88,60
Chirurgico, medico, odontoiatrico e di scienze morfologiche con interesse trapiantologico, oncologico e di medicina rigenerativa	84,00	2	6	58,80	23,00	81,80
Scienze chimiche e geologiche	74,50	2	4	52,15	27,00	79,15

RISORSE FINANZIARIE

Ateneo	N. Dip ammessi al finanziamento	Finanziamenti annuali	Finanziamenti totali nel quinquennio	peso %
MODENA e REGGIO EMILIA	3	€ 3.866.725	€ 19.333.625	1,43%
PARMA	1	€ 1.866.006	€ 9.330.030	0,69%
FERRARA	3	€ 3.751.969	€ 18.759.845	1,38%
BOLOGNA	14	€ 22.761.285	€ 113.806.425	8,40%

UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

DIREZIONE RICERCA ,
TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E TERZA MISSIONE

Grazie per l'attenzione

Dr. ssa Barbara Rebecchi